

Oehlbach® HDMI™ Netzwerk Extender

Gebrauchsanleitung - ArtNr. 8410
Owner's Manual - ArtNo. 8410



Oehlbach® HDMI™ Netzwerk Extender
DE - Bedienungsanleitung
Artikel 8410

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Oehlbach® Qualitätsprodukt entschieden haben.

Allgemein

Der OEHLBACH® HDMI™ Netzwerk Extender (Artikel 8410) ermöglicht Ihnen die Übertragung von hochauflösenden HDMI™ Signalen via CAT7 Kabel mit bis zu 50m (bei einer Auflösung von 1080p).

Lieferumfang

1 X Transmitter, 1 X Receiver, 1 X Netzteil

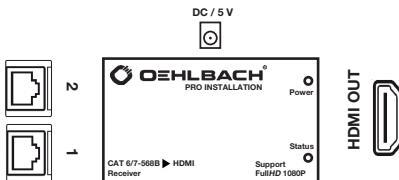
Anschluss des Transmitters

Verbinden Sie das Quellgerät mit einem HDMI™ Kabel an den Eingang (HDMI IN) des Transmitters.



Anschluss des Receivers

Verbinden Sie das Zielgerät mit einem HDMI™ Kabel an den Ausgang (HDMI™ OUT) des Receivers.



Verbindung Transmitter zu Receiver

Stellen Sie mittels zweier CAT6/7 Kabeln die Verbindung von den Anschlüssen 1 und 2 zwischen Transmitter und Receiver her. Schliessen Sie das beiliegende Netzteil an den Receiver an.

Die rote Power LED beginnt zu leuchten. Liegt an dem Eingang (HDMI™ IN) des Transmitters ein Signal an, leuchtet die blaue Status LED auf.

Die Verbindung von Transmitter zum Receiver des OEHLBACH® HDMI™ Netzwerk Extender ist nun hergestellt.

Technische Details

- Unterstützung von hochauflösenden HDMI™ Signalen
- Unterstützung von folgenden Audio-Formaten
 LPCM, Dolby-AC3, DTS 7.1, DSD
- 1080p bei einer Kabellänge bis 50m über zwei CAT7 Kabel
- 1080i/720p bei einer Kabellänge bis 100m über zwei CAT7 Kabel
- HDMI™ Anschlüsse Typ A 19 Pin vergoldet
- Netzwerkanschlüsse RJ 45
- Spannungsversorgung über mitgeliefertes Netzteil 5V DC

Oehlbach® HDMI™ Network Extender **EN - Operating instructions** **Item 8410**

Thank you for buying an Oehlbach® quality product.

General

The OEHLBACH® HDMI™ Network Extender (item 8410) allows you to transfer high-resolution HDMI™ signals via a CAT7 cable up to 50m (with a resolution of 1080p).

Purchased parts package

1 x transmitter, 1 x receiver, 1 x mains adaptor

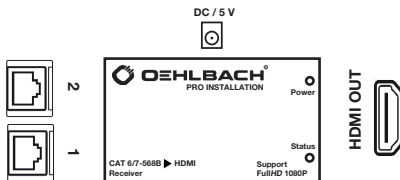
Connecting the transmitter

Connect the source device using an HDMI™ cable with the transmitter's input (HDMI IN).



Connecting the receiver

Connect the target device using an HDMI™ cable with the receiver's output (HDMI™ OUT).



Connecting the transmitter with the receiver

Using two CAT6/7 cables create a connection between plugs 1 and 2 between the transmitter and the receiver. Connect the enclosed mains adaptor with the receiver.

The red power LED should light up. If there is a signal at the transmitter's input (HDMI™ IN) then the blue status LED lights up.

You have now connected the transmitter with the OEHLBACH® HDMI™ Network Extender's receiver.

Technical details

- Supports high-resolution HDMI™ signals
- Supports the following audio formats
 LPCM, Dolby-AC3, DTS 7.1, DSD
- 1080p with a cable length up to 50 m via two CAT7 cables
- 1080i/720p with a cable length up to 100m via two CAT7 cables
- Gold-plated HDMI™ plugs Type A 19 pin
- Network connectors RJ 45
- Power supply via supplied mains adaptor 5V DC

Extender Réseau HDMI™ Oehlbach®**FR – Mode d'emploi****Article 8410**

Merci d'avoir choisi un produit de qualité Oehlbach®.

Généralités

L'Extender Réseau HDMI™ de OEHLBACH® (article 8410) vous permet de transmettre des signaux HDMI™ haute résolution par un câble CAT7 jusqu'à 50m (pour une résolution de 1080p).

Contenu de la livraison

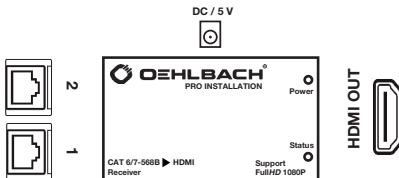
1 X émetteur, 1 X récepteur, 1 X bloc d'alimentation

Raccordement de l'émetteur

Raccordez l'appareil source à l'entrée (HDMI IN) de l'émetteur avec un câble HDMI™.

**Raccordement du récepteur**

Raccordez l'appareil cible à la sortie (HDMI™ OUT) du récepteur avec un câble HDMI™.

**Raccordement de l'émetteur au récepteur**

Etablissez la connexion entre les ports 1 et 2 de l'émetteur et du récepteur au moyen de deux câbles CAT6/7. Raccordez le bloc d'alimentation fourni au récepteur.

La DEL rouge d'alimentation s'allume. S'il y a un signal à l'entrée (HDMI™ IN) de l'émetteur, le témoin DEL bleu s'allume.

La connexion entre l'émetteur et le récepteur de l'Extender Réseau HDMI™ de OEHLBACH® est alors établie.

Caractéristiques techniques

- Supporte les signaux HDMI™ haute résolution
- Supporte les formats audio suivants
LPCM, Dolby-AC3, DTS 7.1, DSD
- 1080p pour une longueur de câble de 50m sur deux câbles CAT7
- 1080i/720p pour une longueur de câble de 100m sur deux câbles CAT7
- Connexions HDMI™ de type A 19 broches dorées
- Ports réseau RJ 45
- Alimentation par le bloc d'alimentation 5V CC fourni

Oehlbach® HDMI™ netwerkextender

NL – Gebruiksaanwijzing

Artikelnummer 8410

Hartelijk dank voor uw keuze voor een Oehlbach® kwaliteitsproduct.

Algemeen

Met de OEHLBACH® HDMI™ netwerkextender (artikelnummer 8410) kunnen HDMI™ signalen met hoge resolutie via CAT7 kabel worden verzonden tot een afstand van 50 m (met een resolutie van 1080p).

Leveringsomvang

1x zender, 1x ontvanger, 1x netvoeding

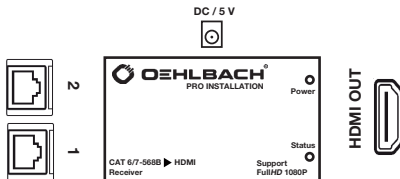
Zender aansluiten

Sluit het bronapparaat met een HDMI™ kabel aan op de ingang (HDMI™ IN) van de zender.



Ontvanger aansluiten

Sluit het doelapparaat met een HDMI™ kabel aan op de uitgang (HDMI™ OUT) van de ontvanger.



Verbinding tussen de zender en de ontvanger

Sluit met behulp van twee CAT6/7 kabels de aansluitingen 1 en 2 aan om een verbinding tussen de zender en de ontvanger te maken. Sluit de meegeleverde netvoeding aan op de ontvanger.

De rode Power LED gaat branden. Wanneer op de ingang (HDMI™ IN) van de zender een signaal staat, brandt de blauwe status-LED.

Er is nu een verbinding tussen de zender en de ontvanger van de OEHLBACH® HDMI™ netwerkextender gemaakt.

Technische gegevens

- Ondersteunt HDMI™ signalen met hoge resolutie
- Ondersteunt de volgende audioformaten
LPCM, Dolby-AC3, DTS 7.1, DSD
- 1080p bij een kabellengte tot 50 meter met twee CAT7 kabels
- 1080i/720p bij een kabellengte tot 100 meter met twee CAT7 kabels
- HDMI™ aansluitingen type A 19 pin verguld
- RJ 45 netwerkaansluitingen
- Spanningsvoorziening 5V DC via meegeleverde netvoeding

Estensore di rete HDMI™ Oehlbach®

IT – Istruzioni per l'uso

Articolo 8410

Grazie per aver acquistato un prodotto di qualità Oehlbach®.

Informazioni generali

L'estensore di rete HDMI™ OEHLBACH® (articolo 8410) consente la trasmissione di segnali HDMI™ ad alta definizione tramite cavi CAT7 con una lunghezza max. di 50 m (con una definizione di 1080p).

Volume di fornitura

1 x trasmettitore, 1 x ricevitore,
1 x alimentatore

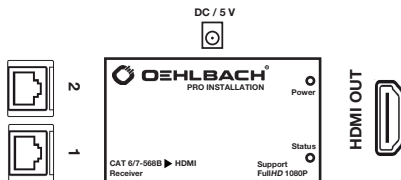
Collegamento del trasmettitore

Collegare l'apparecchio sorgente tramite cavo HDMI™ all'ingresso (HDMI IN) del trasmettitore.



Collegamento del ricevitore

Collegare l'apparecchio di destinazione tramite cavo HDMI™ all'uscita (HDMI™ OUT) del ricevitore.



Collegamento trasmettitore - ricevitore

Mettere in contatto il trasmettitore e il ricevitore collegando gli attacchi 1 e 2 mediante due cavi CAT6/7. Collegare l'alimentatore fornito in dotazione al ricevitore.

Il LED Power rosso si accende. Se all'ingresso (HDMI™ IN) del trasmettitore è presente un segnale, si accende il LED Status blu.

Il collegamento tra il trasmettitore e il ricevitore dell'estensore di rete HDMI™ OEHLBACH® è ora stabilito.

Dettagli tecnici

- Supporto di segnali HDMI™ ad alta definizione
- Supporto dei seguenti formati audio
LPCM, Dolby-AC3, DTS 7.1, DSD
- 1080p con lunghezza cavi fino a 50 m tramite due cavi CAT7
- 1080i/720p con lunghezza cavi fino a 100 m tramite due cavi CAT7
- Connettori HDMI™ tipo A 19 pin placcati oro
- Connettori di rete RJ 45
- Alimentazione di tensione tramite alimentatore 5V
DC compreso nella fornitura

Extensor de red HDMI™ de Oehlbach®

ES – Instrucciones de uso

Artículo 8410

Muchas gracias por haberse decidido por un producto de calidad Oehlbach®.

Generalidades

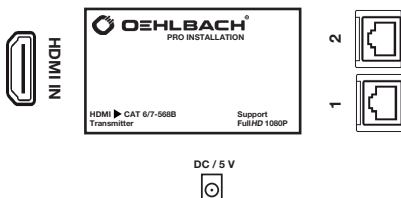
El extensor de red HDMI™ de OEHLBACH® (artículo 8410) permite la transmisión de señales HDMI™ de alta resolución a través de un cable CAT7 hasta 50 m (con una resolución de 1080p).

Volumen de suministro

1 transmisor, 1 receptor, 1 bloque de alimentación

Conexión del transmisor

Conecte el aparato de origen con un cable HDMI™ en la entrada (HDMI IN) del transmisor.



Conexión del receptor

Conecte el aparato de destino con un cable HDMI™ en la salida (HDMI™ OUT) del receptor.



Conexión del transmisor con el receptor

Establezca por medio de dos cables CAT6/7 la unión de las conexiones 1 y 2 entre el transmisor y el receptor. Conecte el bloque de alimentación adjunto al receptor.

El LED rojo de energía empieza a iluminarse. Si en la entrada (HDMI™ IN) del transmisor hay una señal, se enciende el LED azul de estado.

La conexión del transmisor con el receptor del extensor de red HDMI™ de OEHLBACH® ha quedado establecida.

Detalles técnicos

- Admite señales HDMI™ de alta resolución
- Admite los siguientes formatos de audio
LPCM, Dolby-AC3, DTS 7.1, DSD
- 1080p con una longitud de cable hasta 50 m a través de dos cables CAT7
- 1080p720p con una longitud de cable hasta 100 m a través de dos cables CAT7
- Conexiones HDMI™ tipo A de 19 pins doradas
- Conexiones de red RJ 45
- Suministro de tensión a través del bloque de alimentación 5V DC adjunto

Adapter sieciowy Oehlbach® HDMI™**PL – Instrukcja obsługi****Artykuł 8410**

Dziękujemy za podjęcie decyzji o zakupie wysokiej jakości produktu firmy Oehlbach®.

Informacje ogólne

Adapter sieciowy OEHLBACH® HDMI™ (artykuł 8410) umożliwia przesyłanie sygnałów wysokiej rozdzielczości HDMI™ za pośrednictwem kabla CAT7 na odległość do 50 m (w przypadku rozdzielczości 1080p).

Zakres dostawy

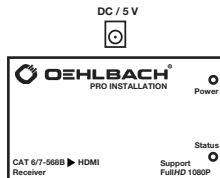
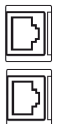
1 x transmitter, 1 x odbiornik, 1 x zasilacz

Podłączenie transmitera

Połączyć urządzenie źródłowe przy pomocy kabla HDMI™ z wejściem (HDMI IN) transmitera.

**Podłączenie odbiornika**

Połączyć urządzenie docelowe przy pomocy kabla HDMI™ z wyjściem (HDMI™ OUT) odbiornika.

**Połączenie transmitera z odbiornikiem**

Przy pomocy dwóch kabli CAT6/7 połączyć gniazda 1 i 2 pomiędzy transmiterem i odbiornikiem. Podłączyć zasilacz do odbiornika.

Po podłączeniu zasilacza zapala się czerwona dioda LED informująca o podłączonym zasilaniu elektrycznym. Jeżeli na wejściu (HDMI™ IN) transmitera pojawi się sygnał, zapala się niebieska dioda informująca o statusie połączenia.

Zapalenie się niebieskiej diody świadczy o nawiązaniu połączenia między transmiterem i odbiornikiem wchodzącymi w skład adaptera sieciowego OEHLBACH® HDMI™

Dane techniczne

- Obsługa sygnałów wysokiej rozdzielczości HDMI™
- Obsługa następujących formatów audio
LPCM, Dolby-AC3, DTS 7.1, DSD
- 1080p w przypadku kabla o maks. długości 50 m
i za pośrednictwem dwóch kabli CAT7
- 1080i/720p w przypadku kabla o maks. długości
100 m i za pośrednictwem dwóch kabli CAT7
- Połączone gniazda HDMI™ Typ A 19 Pin
- Gniazda sieciowe RJ 45
- Zasilanie napięciowe za pośrednictwem znajdującego się w zestawie zasilacza 5V DC

Сетевой удлинитель Oehlbach® HDMI™

RU – Инструкция для пользователя

Артикул 8410

Благодарим за приобретение качественного продукта производства компании Oehlbach®.

Общая информация

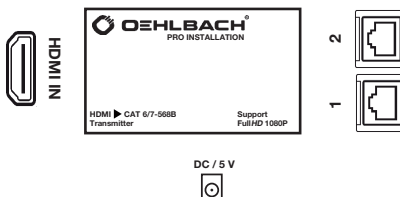
Сетевой удлинитель OEHLBACH® HDMI™ (артикул 8410) позволяет передавать сигналы HDMI™ с высокой разрешающей способностью посредством кабеля CAT7 на расстояние до 50 м (при разрешающей способности 1080p).

Объем поставки

1 X трансмиттер, 1 X ресивер,
1 X блок питания

Подключение трансмиттера

Подсоединить источник, используя кабель HDMI™, к входу (HDMI IN) трансмиттера.



Подключение ресивера

Подсоединить конечный прибор, используя кабель HDMI™, к выходу (HDMI™ OUT) ресивера.



Подсоединение трансмиттера к ресиверу

При помощи двух кабелей CAT6/7 выполнить соединение элементов 1 и 2 между трансмиттером и ресивером. Подключить прилагаемый блок питания к ресиверу.

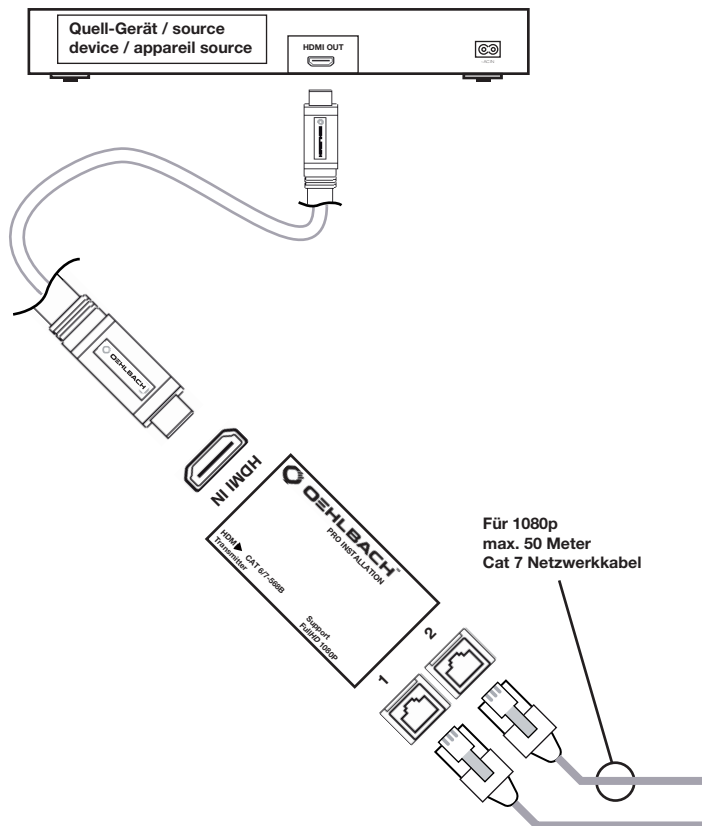
Загорается красный светодиод питания. Если на вход (HDMI™ IN) трансмиттера поступает сигнал, загорается синий светодиод состояния.

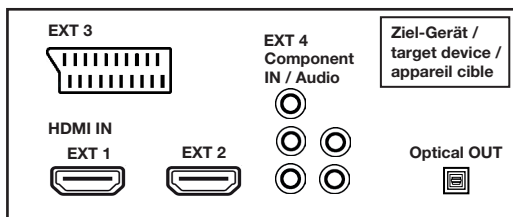
Теперь соединение трансмиттера с ресивером сетевого удлинителя OEHLBACH® HDMI™ выполнено.

Технические детали

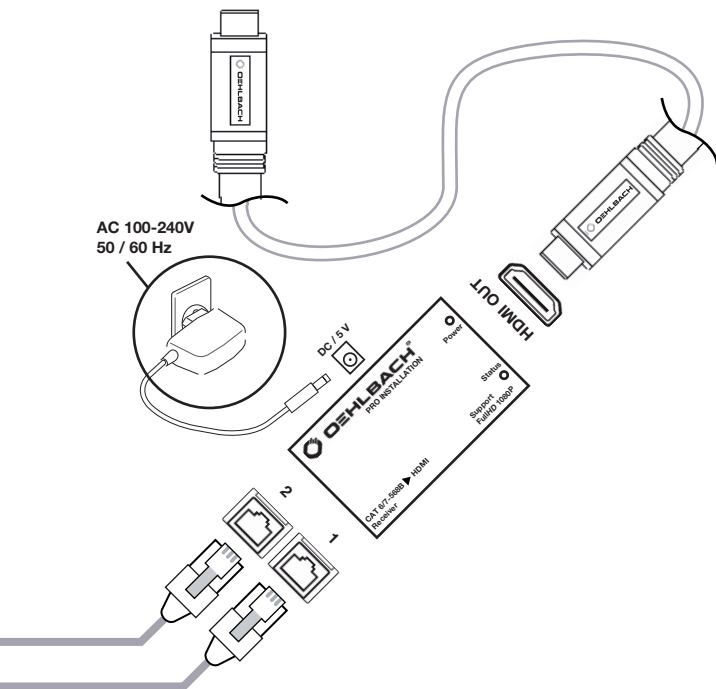
- поддержка сигналов HDMI™ с высокой разрешающей способностью
- поддержка следующих аудиоформатов LPCM, Dolby-AC3, DTS 7.1, DSD
- 1080p при длине кабеля до 50 м при использовании двух кабелей CAT7
- 1080i/720p при длине кабеля до 100 м при использовании двух кабелей CAT7
- коннекторы HDMI™ тип A 19 Pin позолоченные
- сетевые коннекторы RJ 45
- электропитание обеспечивает входящий в поставку блок питания 5V DC

Anschluss Schema
schematic diagram
schéma de connexion





AC 100-240V
50 / 60 Hz





2 Jahre Garantie/ 2 years warranty

Technische Änderungen vorbehalten/ technical modification subject to change without notice

oehlbach.de

www.kabelkonfigurator.com | E-mail: infoline@oehlbach.de
OEHLBACH® Kabel GmbH | Industriestraße 8 | D-76297 Stutensee
Tel.: +49-72 49/9464-0 | Fax: +49-72 49/9464-33